## Index of Claims

47

48

49 50 Application/Control No.

Anne Marie M. Boehler

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/554,257 Examiner IWANAGA, SADAMU Art Unit

LXuiiiiici

3611

		4	Rejected				_		(Τ	Through numeral) Cancelled							N	No	n-El	lec	ted		A		Appeal							
		=	Allowed								Restricted							ı	Interference				o		Objected		ed					
Cl	aim	_			_	Dat	_				٦.		aim	т-			_	ate	_			1		aim	_				Date			
Cic		$\vdash$		Т	Т	T	Ť	т	т	т	1			$\vdash$		Т	Τĭ	ale	Ť	$\neg$	$\overline{}$	1	μ.,					ri	Jak	ÏТ	$\top$	$\top$
Final	Original	1/2/09										Final	Original										Final	Original								
	1	7	H	⊢	⊢	⊢	╀	+	+	+	4	_	51	⊢	Н	-	$\dashv$	_	Н	+	+		⊢	101	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	+	+
_	2	=	-	╀	╌	+	٠	+	╫	┿	-	$\vdash$	52	╁	Н	+	$\dashv$	_	Н	+	+	┨	┝	102	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	+	+-
_	3	Ē	-	$\vdash$	$\vdash$	+	۰	+	╁	+	1	$\vdash$	53	┢	Н	7	$\dashv$	_	Н	+	+	1	┝	103	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	+	+-
_	4	1	Н	-	-	+	t	+	+	+	1		54	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	+	+	1	$\vdash$	104	Н	Н		Н	Н	$\vdash$	+	+
	5	V		$\vdash$	Т	$^{-}$	t	$^{+}$	t	$^{+}$	1	$\vdash$	55	т	Н	$\dashv$	$\dashv$		Н	$^{+}$	+	1	$\vdash$	105		Н	Н	Н	Н	Н	+	+
	6	=	Т	Т	Т	т	Т	$^{+}$	Ť	Ť	1		56	т	П	7	$\dashv$		П	$\top$	$\top$	1		106	П	П	П	П	П	П	$\top$	$^{+}$
	7	√			L	L	L	T	İ	I	1		57			╛	╛			I	T	1		107							_	I
	8	=					Γ	I	Γ	Ι	]		58							I	L	]		108							$\perp$	I
	9	٧		Г	Г	Г	Г	Г	Γ	Γ	1		59			$\Box$				Τ		1		109						П	T	Τ
	10	П			Γ	Е	Γ	Г	Γ	1	1		60	╚	Ш	_[			П	1		1	$\sqsubseteq$	110						Ц	4	Į.
	11	Н	L	╙	L	_	┖	+	╀	$\perp$	4	<u> </u>	61	┖	Ы	_	Ш		Н	_	_	1	Ь_	111		Ш	Ш	ш	Ш	Ш	4	+
	12	Н		⊢	⊢	╄	╀	+	╀	+	4	-	62	⊢	Н	-	Н	_	Н	+	+		⊢	112		Н		Н	Ш	$\vdash$	+	+
	13	Н	L	⊢	⊢	╄	╀	+	╀	+	4	$\vdash$	63	H	Н	-	Н	_	Н	+	+		⊢	113		Н	ш	Н	Н	$\vdash$	+	+
_	14 15	Н	H	⊢	⊢	+	╀	+	╀	+	-	$\vdash$	64 65	Н	Н	$\dashv$	Н	_	Н	+	+	-	⊢	114 115	Н	Н	Н	Н	Н	Н	+	+
_	16	Н	Н	$\vdash$	⊢	+	⊬	+	╫	+	-	$\vdash$	66	Н	Н	$\dashv$	+	_	Н	+	+	1	⊢	116	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	+	+
_	17	Н	Н	$\vdash$	+	+	╁	+	+	+	-	$\vdash$	67	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	_	Н	+	+	1	⊢	117	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	+	+
_	18	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	+	۰	+	+	+	1	-	68	Н	Н	-	$\forall$	_	Н	+	+	1	$\vdash$	118	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	+	+
_	19	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	+	۰	+	+	+	1	$\vdash$	69	$\vdash$	Н	_	$\dashv$	_	Н	+	+	1	$\vdash$	119		Н	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	+	+
	20	Н	-	-	-	+	t	+	$^{+}$	$^{+}$	1		70	-	Н	_	$\dashv$		Н	$^{+}$	+	1	$\vdash$	120	т	Н		Н	Н	$\vdash$	$^{+}$	+
	21	Н	Т	$\vdash$	-	$^{-}$	t	т	$^{+}$	$^{+}$	1	-	71	т	Н	_	$\dashv$		Н	$^{+}$	+	1	$\vdash$	121		П		Н		$\vdash$	$^{+}$	+
	22	П	Т	T	т	т	T	T	$^{+}$	$^{+}$	1		72	Т	П	_	$\neg$		П	$\neg$		1	$\vdash$	122		П		П	П	П	$\top$	$\top$
	23	П		Т	Т	Т	T	Т	Т	T	1		73	Г	П	ヿ	П		П	$\top$	1	1		123		П		П		П	$\neg$	T
	24							Т	Т	T	]		74									1		124								
	25										]		75									]		125								
	26	Ш					L	$\perp$	┸	┸	Ţ		76		Ш		Ш		Ш	$\perp$		Į		126		Ш		Ш			$\perp$	$\perp$
	27	Ш		_		_	L	_	┸	┸	1		77		Ш	_	Ц		Ш	_	_	1	<u> </u>	127		ш		Ш			_	
	28	Н	_	╙	╙	╄	╀	+	+	+	4	_	78		Н	_	Н		Н	_	_		<u> </u>	128		ш		ш	ш	ш	_	+
	29 30	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	+	╀	+	╀	+	4	<u> </u>	79 80	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	4	Н	+	+	1	⊢	129	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	+	+
_	30	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	٠	+	╀	+	-	$\vdash$	80	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	-	Н	+	+	1	$\vdash$	130	Н	Н	Н	Н	Н	Н	+	+
	32	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	+	٠	+	+	+	-	$\vdash$	82	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	+	+	1	⊢	131	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	+	+
_	33	Н	Н	$\vdash$	٠	+	٠	+	+	+	1	$\vdash$	83	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	+	+	1	$\vdash$	133	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	+	+
	34	Н	Н	$\vdash$	Н	+	۲	+	+	+	1	-	84	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	-	Н	+	+	1	$\vdash$	134	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	+	+
_	35	Н	-	$\vdash$	Н	+	۰	+	+	+-	1	$\vdash$	85	┢	Н	-	$\dashv$	_	Н	+	+	1	$\vdash$	135	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	+	+
	36	Н		$\vdash$	t	+	t	+	$^{+}$	$^{+}$	1	$\vdash$	86	т	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$^{+}$	+	1	$\vdash$	136	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	+	+
	37	Н	Т	-	т	$\top$	t	+	+	+	1	-	87	т	Н	7	$\dashv$	_	Н	$\top$	+	1	$\vdash$	137	$\vdash$	Н		Н	Н	Н	+	+
	38	П	Т	$\vdash$	Т	т	t	T	T	+	1	$\vdash$	88	т	Н	7	$\dashv$		Н	$^{+}$	$\top$	1	$\vdash$	138	т	П		П		Н	+	+
	39	П	Г	1	1	т	Т	Т	Т	Т	1	$\vdash$	89		П	_			П	_	1	1	-	139		П		П		П	_	T
	40			_	_	_	L		1.	T	1		90									1		140								1.
_	41	Π		Π	Π	Τ	Τ	Т	1	1	1		91	Π								1		141								1
	42	Γ			Γ	Г	Γ	Т	Τ	Т	]		92	Γ								]		142								Т
	43	Ш		┖	┖	ഥ	L	ፗ	Г	Т	1		93		П		$\Box$		Ц	_[		Į		143						Ц		ፗ
	44					Г	Γ	$\perp$	Γ	1	1		94		Ш		$\Box$			1		1	$\sqsubseteq$	144						Ц	1	T
_	45	$\Box$	Ľ	_	L	1	L	1	1	1	1	$\vdash$	95		Ц	_	Ц		Ш	_		1	<u> </u>	145		Ш	Ш	Ш		Ц	1	1
	46	Ш	L	_	┡	┺	╙	$\perp$	╀	$\perp$	1	_	96		Ш	_	Ц	_	Ш	_	_	1	<u> </u>	146	ш	Ш	Ш	Ш	Ш	ш	4	+
				1			1						0.7				- 1		ı T	- 1		1		147	1 1	. 1						

147 148

149 150